

Integrantes:

Ricardo Asin

Nicolas Strejevitch

Edgar Coronado

Jaime Urioste

```
#include <iostream>
#include <conio.h>

using namespace std;

void suma(float c, float b)
{
    float total;
    total = c + b;
    cout << "La suma es: "<< total << endl;
}
void mult(float c, float b)
{
    float total;
    total = c * b;
    cout << "La Multiplicacion es: " << total << endl;
}
void div(float c, float b)
{
    float total;
    if (b == 0)
    {
        cout << "No se puede dividir un numero entre 0" << endl;
    }

    total = c / b;
    cout << "La division es: " << total << endl;
}

int main()
{
    int a;
    float sum1, sum2, mult1, mult2, div1, div2;

    do
    {
        do
        {
            cout << " " << endl;
        }
    }
}
```

```

        cout << " Digite [1] Para sumar dos valores" << endl;
        cout << " Digite [2] Para multiplicar dos valores" << endl;
        cout << " Digite [3] Para dividir dos valores" << endl;
        cout << " " << endl;
        cout << "Ingrese un valor" << endl;
    cin >> a;
    cout << " " << endl;
} while (a>0 && a<4);

switch (a)
{
case 1:
    cout << " " << endl;
    cout << "Ingrese dos valores para ser sumados: " << endl;
    cout << "Ingrese el primer valor: " << endl;
    cin >> sum1;
    cout << "Ingrese el segundo valor: " << endl;
    cin >> sum2;
    suma(sum1, sum2);
    _getch();
    break;
case 2:
    cout << " " << endl;
    cout << "Ingrese dos valores para ser Multiplicados: " <<
endl;

    cout << "Ingrese el primer valor: " << endl;
    cin >> mult1;
    cout << "Ingrese el segundo valor: " << endl;
    cin >> mult2;
    mult(mult1, mult2);
    _getch();
    break;
case 3:
    cout << " " << endl;
    cout << "Ingrese dos valores para ser divididos: " << endl;
    cout << "Ingrese el primer valor: " << endl;
    cin >> div1;
    cout << "Ingrese el segundo valor: " << endl;
    cin >> div2;
    div(div1, div2);
    _getch();
    break;
case 4:
    cout << " " << endl;
    break;
default:

```

```
        cout << "Ingrese un numero valido" << endl;
        break;

    }
    if (a == 4)
    {
        cout << "Usted ha salido del programa" << endl;
    }

} while (a <4);
}
```